

# DIAGNOSES

DE

## CÉRAMBYCIDES NOUVEAUX OU PEU CONNUS

DE MA COLLECTION

QUI SERONT DÉCRITS PROCHAINEMENT.

---

1<sup>er</sup> juin 1857.

LUBENTIA Thomson.

(L'un des noms de Vénus.)

*Caractères génériques.* Diffère des *Ancyronotus* <sup>(1)</sup> par les suivants : Corps non garni d'épines. Antennes grosses, troisième article non arqué. Prothorax mutique, plus étroit en avant, plus large au milieu de sa longueur; une forte saillie mésosternale avancée, arrondie. Ecusson médiocre, arrondi. Elytres moins convexes, légèrement échancrées, faiblement quadri-épineuses à l'extrémité. Pattes comparativement très courtes; les antérieures aussi courtes que celles des autres paires. Tarses moins gros.

(1) Voir la description de ce genre dans l'Hist. Nat. Ins. Col. par de Castelnau, vol. II, p. 459.

## LUBENTIA VOLUPTUOSA Thomson.

Patrie : Manille. Long. 21 mill. ; larg. 8 mill.

Noir avec des reflets bleuâtres, et recouvert de larges taches ou bandes d'un blanc velouté. Cinq bandes sur la tête; cinq autres bandes sur le prothorax. Ecusson blanc. Vingt-quatre à trente-deux taches sur les élytres; les autres sur la poitrine et sur l'abdomen. Pattes recouvertes d'une pubescence grisâtre.

Tête finement ponctuée en arrière; les premiers articles des antennes faiblement granuleux. Prothorax granuleux. Elytres ponctuées, plus fortement antérieurement et latéralement, la ponctuation très espacée. Dessous du corps et pattes lisses.

## BATOCERA CHINENSIS Thomson.

Patrie : Chine bor. Long. 50 à 57 mill.; larg. 18 à 19 mill.

D'un jaune clair blanchâtre, ou d'un gris clair, avec des taches blanches. Les trois premiers articles des antennes noirs, les autres bruns, bordés de noir à l'extrémité. Deux taches blanches longitudinales au milieu du prothorax. Ecusson blanc. Des taches blanches disposées irrégulièrement sur les élytres. Deux larges bandes blanches partant des yeux et aboutissant à l'extrémité de l'abdomen, sur lequel on aperçoit des taches; dessous du corps et pattes d'un brun clair; les dernières grises en dessus seulement.

Tête lisse; les trois premiers articles des antennes fortement granuleux chez les  $\sigma$ ; les suivants faiblement granulés. Prothorax lisse, sillonné transversalement comme chez les autres espèces du genre. Naissance des élytres couverte de tubercules d'un noir brillant assez espacés. Quand on enlève le duvet qui recouvre les élytres, on aperçoit une ponctuation obsolète et très espacée. Reste du corps lisse.

## BATOCCERA CHLORINDA Blanchard Mss.

Patrie : Inde. Long. 34 à 44 mill. ; larg. 11 à 15 mill.

Brune ; deux taches rougeâtres sur le prothorax ; un assez grand nombre de taches blanchâtres sur les élytres qui sont échancrées et quadri-épineuses à l'extrémité. Dessous du corps avec des taches blanches sur la poitrine.

Tête lisse. Prothorax rugueux. Elytres couvertes de tubercules noirs, espacés, antérieurement ; le reste des élytres obsolètement ponctué. Dessous du corps et pattes lisses.

Les *Apriona rugicollis*, *3-lineata*, et *cinerea* de M. A. Chevrolat. Rev. et Mag. de zool. 1852, p. 415 et 416, sont probablement identiques avec l'*A. Germarii* Hope in zool. Misc., p. 27.

L'auteur me paraît avoir fondé ces espèces sur *différents degrés de dégradation* de l'*A. Germarii*.

## TÆNIOTES INSULARIS Thomson.

Patrie : Cuba. Long. 33 mill. ; larg. 10 mill.

D'un brun foncé grisâtre, avec des taches et des bandes blanchâtres, disposées comme chez le *T. Cayennensis*, sauf sur le prothorax et sur les élytres : tache médiane du prothorax très large, ne rejoignant pas celle de la tête ; deux bandes le long de la suture, et *quelques taches seulement* sur le disque.

Tête lisse. Partie antérieure du prothorax très finement pointillée ; deux saillies au tiers antérieur ; la partie postérieure un peu tuberculeuse. Elytres fortement granulées ou couvertes de tubercules antérieurement ; ensuite ponctuées, la ponctuation diminuant fortement vers l'extrémité qui est entièrement subarrondie et bi-épineuse au milieu. Dessous du corps et pattes lisses.

## TÆNIOTES AMAZONUM Thomson.

Patrie : Amazones. Long. 29 à 31 mill. ; larg. 8 à 9 mill.

Noir, avec des reflets grisâtres et des bandes d'un jaune farineux. Celles-ci disposées sur la tête, le prothorax et le dessous du corps, comme chez le *T. Scalaris*; une large bande le long de la suture, et quelques petites taches sur le disque.

Tête médiocrement rugueuse. Prothorax rugueux, plissé transversalement en avant. Elytres granulées, ponctuées comme chez le *T. Insularis*, dans le ♂, et terminées à la suture par deux très petites épines; subarrondies chez le ♀. Dessous du corps et pattes lisses.

TÆNIOTES SUTURALIS Dej. Cat. 3<sup>e</sup> édit., p. 366.

Patrie : Mexique. Long. 22 à 34 mill. ; larg. 6 à 11 mill.

Voisin du *T. Amazonum*, dont il diffère par les caractères suivants :

Granulation des élytres plus forte et plus serrée antérieurement; leur ponctuation beaucoup plus apparente. Extrémité fortement bi-épineuse à la suture. Bordure médiane moins déchiquetée.

## TÆNIOTES INQUINATUS Dej.?

Patrie : Colombie. Long. 22 à 38 mill. ; larg. 6 à 12 mill.

D'un brun noirâtre métallique, verdâtre ou violet sur les bords latéraux des élytres. Antennes d'un brun foncé. Abdomen d'un vert métallique, recouvert d'une pubescence grisâtre. Pattes brunes avec des reflets métalliques, recouvertes d'une pubescence également grisâtre. Une bande double d'un jaune

orange, partant du milieu du front et atteignant l'extrémité des élytres. Quatre rangées de taches de même couleur, dont deux au tiers antérieur et deux au tiers postérieur. Quelques petites taches de même couleur le long des bords latéraux des élytres, et sur ceux des segments abdominaux.

Tête fortement et largement granulée; premier article des antennes raboteux. Prothorax très raboteux, sauf au milieu. Elytres très fortement granulées antérieurement, ensuite ponctuées, la ponctuation allant en diminuant beaucoup vers l'extrémité qui est faiblement uni-épineuse à la suture. Poitrine ponctuée latéralement. Abdomen et pattes lisses.

L'*Hammoderus Buquetii* Thomson (Ann. Soc. Ent. 3<sup>e</sup> série 1856, vol. IV, p. 329, pl. 8, fig. 1), doit rentrer dans le genre *Tæniotes*, parmi les espèces de la première division, dont les élytres sont arrondies à l'extrémité.

TÆNIOTES (*Hammoderus*) INERMIS Chevrolat ?

Patrie : Mexique. Long. 24 mill.; larg. 7 à 8 mill.

D'un brun grisâtre, avec des taches blanches sur le prothorax, les élytres et la poitrine.

Tête et prothorax lisses. Ce dernier avec trois tubercules au milieu du disque. Partie antérieure des élytres couverte de petits tubercules d'un noir brillant assez espacés. Partie médiane et postérieure des élytres obsolètement ponctuées. Dessous du corps et pattes lisses. Extrémité de l'abdomen *inermis*.

Cette espèce qui, sauf ce dernier caractère, me paraît être identique avec les *Tæniotes*, doit être placée dans le genre actuel auprès du *T. Buquetii*.

## RHODOPIS Thomson.

(Nom propre.)

Faciès des *Hotarianomus* et des *Triarmatus* <sup>(1)</sup>, mais de moitié plus petit ; il en diffère par les caractères génériques suivants :

♂. Antennes ayant leur troisième article seulement *très fortement* renflé à l'extrémité. Prothorax obsolètement uni-épineux latéralement. Saillies sternales plates, médiocrement larges. Elytres comme chez les *Triarmatus*. *Pattes antérieures aussi courtes que celles des autres paires.*

## RHODOPIS PUBERA Thomson.

Patrie : Sylhet. Long. 20 mill. ; 5 mill.

Pl. 10, fig. 7.

Brun, varié de jaune obscur ou terne. Antennes noires, ayant une tache grisâtre sur la naissance des troisième et neuvième articles. Quatre bandes longitudinales sur la tête, dont les deux médianes continuent sur le prothorax jusqu'à l'écusson. Elytres variées de jaune ou de brun. Dessous du corps et pattes gris, genoux et tarsi noirs.

Prothorax ponctué sur les deux bandes médianes seulement. Elytres largement ponctuées antérieurement, lisses postérieurement, ainsi que le dessous du corps et les pattes.

MONOCHAMUS Serv. Ann. Soc. Ent., 1835, vol. 4, p. 91.

— Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édition, p. 366.*Monohammus* Meg. Dej. Cat., *loc. cit.*

(1) Voir pour les caractères de ces deux genres : Rev. et Mag. de Zool., 1857, mars, p. 405 ; Ann. Soc. Ent. de Fr., 3<sup>e</sup> sér., vol. 5, 1857, p. 107, et Arch. Ent. I, p. 78 et 149.

*Anhammus* Dej. Cat. loc. cit.

*Euoplia* Hope. Trans. of the Linn. Soc., vol. 18. 1841.  
p. 437.

Les caractères de ce genre sont très variables. Ainsi les antennes sont plus ou moins longues : les saillies sternales, tantôt plates, tantôt médiocrement, tantôt fortement apparentes ou avancées. L'extrémité des élytres est terminée de plusieurs manières. Enfin les ♂ ont leurs pattes antérieures plus ou moins longues. J'ai cru ne pas devoir adopter les genres cités plus haut en synonymie, et ranger les *Monochamus* de la manière suivante :

DIVISION I. Elytres *arrondies* à l'extrémité.

Groupe I. *M. Scutellaris*, *permutans*, *infelix*, *Nicoletii*, etc.

Groupe II. *M. Adpersus*, *Bowringii*, etc.

Groupe III. *M. Dentator*, *faber*, *sartor*, *gallo-provincialis*, etc.

Groupe IV. *M. Conspersus* (*Tessellatus*), etc.

Groupe V. *M. Marmoratus*.

DIVISION II. Elytres *bi-épineuses* à l'extrémité de la suture.

Groupe VI. *M. Ruber*.

DIVISION III. Elytres *coupées droit* à l'extrémité.

Groupe VII. *M. Pratorius*.

DIVISION IV. Elytres *quadré-épineuses* à l'extrémité.

Groupe VIII. *M. Cylindricus* <sup>1)</sup>.

Groupe IX. (*Euoplia* Hope). *M. Polyspila, guttatus*, etc.

OPLOPHORA Hope, Trans. of the Linn. Soc., 1841, vol. 18, p. 438.

*Cerosterna* Dej. Blanchard, Hist. des Ins. II, p. 152, et Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édit., p. 367.

DIVISION I. Elytres *arrondies* à l'extrémité.

*O. Sollyi, Horsfieldii, punctator*, etc.

DIVISION II. Elytres *quadri-épineuses* ou *coupées droit* à l'extrémité. Saillies sternales tantôt fortes, tantôt très plates.

*O. Gladiator, pulchellator*, etc.

DIVISION III. Elytres un peu baillantes à l'extrémité et terminées en pointe.

*O. Vittator, Buquetii*.

PLECTODERA Dej. Blanchard, Hist. des Ins., 1845, p. 158.

ANAPLOSTHETHA Dej. Cat. 3<sup>e</sup> édition, p. 367.

Il me semble qu'on devrait réunir ces deux genres, dont les

(1) *Monochamus cylindricus* Thomson. — Patrie : Java. Long. 27 mill.; larg. 8 mill. — D'un brun rougeâtre avec de grandes taches blanches sur les bords latéraux du thorax et de l'abdomen. Ecusson blanc; quelques taches de même couleur sur les élytres.

Corps allongé, lisse, sauf quelques gros tubercules sur la partie antérieure des élytres et sur les épaules, qui sont fortement relevées latéralement.



espèces ne se distinguent réellement que par la différence de leur livrée.

### RHAMSÈS Thomson.

*Caractères génériques* <sup>(1)</sup>. Prothorax aussi long que large, un peu dilaté au milieu de sa longueur, sub-mutique, ou pourvu latéralement de deux très petites saillies. Elytres échanerées obliquement et bi-épineuses à l'extrémité. Tibias antérieurs des ♂ dentelés et munis d'une forte épine près de l'extrémité, sur le bord inférieur. Les autres caractères comme chez les *Monochamus*.

Genre fondé sur le *Monochamus bi-punctatus*, Schonherr.

### LEPRODERA Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édit., p. 368.

Diffère des *Monochamus* par les caractères génériques suivants :

Corps médiocrement allongé. Une saillie plus ou moins grande à la base de chaque antenne. Prothorax transversal. Saillie prosternale plate, étroite; saillie mésosternale en carène assez apparente. Pattes antérieures des ♂ plus longues que celles des autres paires. Tibias subnoduleux vers l'extrémité du bord antérieur. Tarses grands; premier article moins dilaté à la base que le second.

### LEPRODERA ELONGATA Thomson.

Patrie : Java. Long. 40 mill. ; larg. 13 mill.

Noir, avec des reflets bronzés; troisième article des antennes fortement garni de poils à l'extrémité. Elytres variées de jaune.

(1) Voir la Description du genre *Monochamus*, Ann. Soc. Ent., vol. 4, 1835, p. 91.

avec une large tache brune transversale avant le milieu de sa longueur, et deux autres taches latérales de même couleur au tiers postérieur; ces taches bordées de jaune.

Corps allongé pour le genre actuel. Tête et base des antennes fortement granulées. Prothorax très fortement plissé transversalement. Elytres couvertes de tubercules ronds et espacés antérieurement; ponctuées à partir de la bande transversale; lisses à partir des taches latérales. Dessous du corps lisse. Pattes presque lisses.

LEPRODERA FIMBRIATA Chevrolat.

Rev. et Mag. de Zool., 1856, p. 87.

Patrie : Borneo. Long. 30 à 35 mill.; larg. 10 à 12 mill.

Brun, ou d'un brun rougeâtre, avec quatre taches d'un noir velouté sur les élytres, dont deux au tiers antérieur et deux au tiers postérieur. Ces taches bordées finement de jaune. Antennes et tarsi noirs.

Corps assez allongé pour le genre actuel. Tête fortement granulée. Base des antennes lisse ou très finement pointillée. Les quatre premiers articles de celles-ci ponctués. Prothorax très granuleux. Sillons transversaux antérieurs et postérieurs profonds. Elytres avec quelques tubercules sur la partie antérieure, lisses ensuite, coupées obliquement à l'extrémité. Dessous du corps et pattes lisses; les antérieures quelquefois légèrement plissées à leur naissance.

LEPRODERA PLAGIATA Thomson.

Patrie : Java. Long. 25 mill.; larg. 8 mill.

D'un brun clair, un peu rougeâtre en dessous. Antennes et pattes de même couleur. Une large tache d'un brun soyeux cordiforme vers le milieu des élytres; deux autres taches sur les

bords latéraux, vers le tiers postérieur, ces taches faiblement bordées d'une auréole jaune.

Tête ayant quelques points enfoncés. Prothorax rugueux. Quelques tubercules sur la partie antérieure et sur les bords latéraux antérieurs des élytres; celles-ci ensuite très faiblement et très irrégulièrement pointillées. Dessous du corps et pattes lisses.

LEPRODERA SPINOSA Thomson.

Patrie : Java. Long. 19 à 24 mill. ; larg. 6 à 8 mill.

Ne diffère de la *L. Fimbriata* que par sa taille plus petite et les caractères suivants :

D'un brun plus clair. Tête lisse. Prothorax lisse, sauf le milieu du disque qui est plissé transversalement. Elytres coupées plus droit antérieurement, plus larges et obsolètement quadri-épineuses à l'extrémité.

LEPRODERA PLEURICOSTA De Haan. Mss.

Patrie : Java. Long. 29 à 30 mill. ; larg. 10 à 11 mill.

D'un brun assez clair, avec deux taches rondes d'un brun foncé soyeux au tiers antérieur, et deux taches sur les bords latéraux, vers le tiers postérieur.

Corps trapu, peu allongé. Tête fortement granulée, avec deux impressions entre les yeux. Prothorax fortement tuberculeux. Partie antérieure des élytres couvertes de tubercules assez espacés, de grosseur différente; celles-ci ensuite très finement ponctuées. Dessous du corps et pattes lisses.

PHRYNETA HECPHOBA Thomson.

Patrie : Guinée. Long. 27 mill. ; larg. 9 à 10 mill.

Brun sur les élytres. Deux taches d'un brun foncé soyeux aux

épaules; une antérieurement, médiane; deux obliques, commençant aux bords latéraux, au tiers postérieur, et remontant vers la suture. Quatre taches blanches sur la poitrine.

Une grosse saillie d'un noir brillant au milieu du prothorax. Epaules granulées. Le milieu des élytres faiblement et largement ponctué; l'extrémité lisse, ainsi que le dessous du corps et les pattes.

PHRYNETA SENEGAMBLE Thomson.

Patrie : Sénégal. Long. 21 mill. ; larg. 7 à 8 mill.

Brun en dessus. Deux lignes fauves, obliques sur la tête. Plusieurs traits blancs sur le milieu des élytres. Quatre taches blanches sur la poitrine. Dessous du corps et pattes variées de blanc et de brun.

Corps lisse, sauf la partie antérieure des élytres qui est fortement tuberculée.

PHRYNETA PALLIDA Thomson.

Patrie : Natal. Long. 23 mill. ; larg. 8 mill.

D'un brun très clair, avec deux bandes jaunes brunes, déchiquetées sur les élytres, et deux points noirs postérieurement. Deux taches blanches sur la poitrine.

Prothorax très fortement tuberculé, surtout au milieu. Corps lisse, sauf la partie antérieure des élytres qui est tuberculée.

HECYRA Thomson.

(ἐκυρά, belle-mère.)

Diffère des *Psycholupes* <sup>(1)</sup> par les caractères suivants :

(1) Voir la description de ce genre dans la Faune entomologique du voyage au Gabon.

Antennes plus minces. Prothorax quadri-épineux latéralement : plaque mésosternale divisée longitudinalement. Elytres dépassant beaucoup moins le prothorax, plus convexes, surtout antérieurement ; aussi larges postérieurement qu'aux épaules, ayant deux saillies au quart antérieur, et deux autres saillies moins apparentes, après le tiers postérieur. Cuisses moins renflées.

HECYRA IMPROBA Thomson.

Patrie : Natal. Long. 20 mill. ; larg. 6 à 7 mill.

Brun cendré, varié de noir et d'une teinte couleur de chair rougeâtre. Tête de cette dernière couleur. Antennes noires, avec l'extrémité des articles rougeâtre. Prothorax avec une ligne noire longitudinale indistincte au milieu.

Écusson noir, avec une bordure rougeâtre. Elytres noirâtres antérieurement, avec deux espaces obliques très pâles au tiers postérieur, recouvertes de tubercules couronnés par des poils soyeux, dont deux très grands antérieurement ; ces poils noirs et rougeâtres. Dessous du corps et pattes rougeâtres, variés de noir et de blanc.

Quelques points enfoncés entre les yeux. Prothorax raboteux, avec deux saillies au milieu du disque. Quelques points enfoncés très fins çà et là. Elytres avec deux petites épines sur le bord antérieur, granuleuses aux épaules, non ponctuées, ainsi que le dessous du corps.

HECHINOSCHEMA Thomson.

(ἑχίνος, hérisson ; σχημα, figure).

*Caractères génériques.* ♂. Antennes dépassant le corps de plus de la moitié de leur longueur ; de onze articles : troisième et quatrième égaux ; le dernier le plus long de tous. Prothorax plus

long que large, uni-épineux latéralement. Saillies sternales plates. Elytres parallèles, arrondies à l'extrémité, uni-épineuses à chaque épaule, et couvertes d'épines sur le disque. Pattes de longueur égale. Tarses comme chez les *Phrynetæ*, mais un peu plus grêles.

HECHINOSCHEMA SPINOSA Thomson.

Patrie : Sylhet. Long. 15 à 20 mill. ; larg. 5 à 7 mill.

Noir, varié de jaune. Tête et prothorax lisses ; au milieu de ce dernier, quelques points tuberculeux. Elytres garnies d'épines, finement, mais profondément ponctuées. La ponctuation devenant obsolète postérieurement. Dessous du corps et pattes lisses.

MORIMUS LETHALIS Thomson.

Patrie : Schaog-Hai, Inde. Long. 20 à 26 mill. ; larg. 7 à 10 mill.

D'un brun rougeâtre, avec quatre taches d'un noir soyeux, entourées de jaune sur les élytres, dont deux antérieures et deux postérieures. Une tache noire sur le front. La saillie des tibias d'un jaune clair.

Tête ponctuée. Prothorax et élytres rugueux. Dessous du corps lisse. Pattes obsolètement ponctuées.

MORIMOPSIS Thomson.

(*Morimus*, nom d'un genre de Cérambycides ; ♂♂, aspect.)

*Caractères génériques.* Diffère des *Morimus* <sup>(1)</sup> par les suivants :

Deuxième article des antennes non arqué. Prothorax beaucoup plus long que large, plus étroit postérieurement. Elytres déprimées antérieurement, dépassant à peine le prothorax, con-

(1) Voir les caractères de ce genre Ann. Soc. Ent., 1855, vol. 4, p. 95.

vexes, plus larges et subarrondies à l'extrémité. Pattes postérieures *beaucoup plus longues* que celles des autres paires. Saillie des tibias très faible.

MORIMOPSIS LACRYMANS Thomson.

Patrie : Inde orient. Long. 16 à 17 mill.; larg. 5 mill.

Brun, varié de taches blanchâtres sur les élytres.

Tête obsolètement ponctuée antérieurement, un peu granuleuse postérieurement. Prothorax sub-granuleux, avec quelques petits tubercules noirs au milieu du disque. Elytres couvertes antérieurement, et latéralement de ces mêmes petits tubercules. Dessous du corps et pattes lisses.

DIASTOCERA Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édit., p. 368.

*Caractères génériques.* Se distingue des *Ceroplesis* (Ann. Soc. Ent., 1835, vol. 4, p. 93, *Lamia*) par les suivants :

Antennes diminuant moins de grosseur vers l'extrémité, garnies d'une grosse touffe de poils soyeux à l'extrémité des troisième, quatrième et cinquième articles; *unguiculées*, ou ayant le dernier article pourvu d'une épine sub-aiguë recourbée en dessous, simulant un douzième article. Saillies sternales plates, mais un peu plus apparentes.

Pattes de longueur égale. Tarses à articles beaucoup plus transversaux, cordiformes et échancrés.

COROPLESIS ZONARIA Blanchard. Mss.

Patrie : Natal. Long. 19 à 23 mill.; larg. 6 à 8 mill.

D'un noir mat, avec des bandes d'un rouge terne. Tête noire, bordée de rouge. Antennes noires. Deux bandes transversales d'un rouge terne, l'une antérieure, l'autre postérieure sur le protho-

rax. Trois autres bandes transversales, de même couleur sur les élytres, et deux taches à l'extrémité; la bande du tiers postérieur remontant un peu obliquement vers les bords latéraux. Dessous du corps varié de gris et de rouge terne. Pattes grises.

Partie médiane du prothorax granuleuse. Elytres très obsolètement ponctuées antérieurement. Dessous du corps et pattes lisses.

#### EUTÆNIA Thomson.

(ευ, bien; ταινία, bande).

Genre fondé sur la *Ceroplesis Javetii* Thomson. Archiv. Entom. I, p. 125. Il se distingue des *Ceroplesis* <sup>(1)</sup> par les caractères suivants :

Tête moins longue, plus élargie. Insertion des antennes plus éloignée; celles-ci ayant leur troisième article à peine plus long que le quatrième; le cinquième le plus long de tous, les trois derniers épais. Prothorax sub-globulaire, plus large au milieu; saillie mésosternale en triangle aigu à l'extrémité. Articles des tarsi plus échancrés que chez les *Ceroplesis*.

#### PYCNOPSIS Thomson.

(πυκνός, trapu; ὄψις, aspect.)

Genre fondé sur la *Cerosterna brachyptera* Boheman, Natal; dont il diffère par les caractères ci-après :

Corps court, trapu; troisième article des antennes à peine plus long que le quatrième; ce dernier fortement arqué en dedans. Chez les ♂, le dernier article arqué, allant en diminuant fortement vers l'extrémité; garni intérieurement d'une rangée de

(1) Voir page 483, ligne 13.



poils soyeux ; vers l'extrémité une petite touffe recourbée de ces mêmes poils *simulant une épine*. Prothorax fortement transversal, non rugueux, sillonné transversalement. Une forte saillie mésos-ternale, arrondie en avant, bilobée postérieurement. Pattes antérieures un peu plus longues que celles des autres paires. Tarses antérieurs des ♂ très fortement transversaux et dilatés ; le deuxième article plus large que le premier.

TRAGOCEPHALA BASSAMENSIS Thomson.

Patrie : Grand-Bassam. Long. 16 mill. ; larg. 5 mill.

Voisine de la *T. Bowringii* <sup>(1)</sup>, dont elle diffère par les caractères suivants :

Plus allongée et plus cylindrique. Prothorax ayant les épines latérales très petites et situées près de l'extrémité. Taches médianes des élytres *moins* obliques, et taches postérieures *plus* obliques.

STERNODONTA IRRORATOR Fabr. Syst. Eleut. II, p. 286, 26.

Patrie : Sénégalie. Long. 28 mill. ; larg. 11 mill.

Noir, variée de blanc et de jaune. Corps lisse, sauf les élytres qui sont obsolètement ponctuées. Epauls noires, couvertes de tubercules brillants de même couleur, assez espacés. Quelques côtes longitudinales obsolètes sur les élytres.

Voisine de la *S. Regalis*.

PROSOPOCERA BELZEBUTH Chevrolat ?

Patrie : Sénégalie. Long. 27 mill. ; larg. 10 mill.

D'un brun rougeâtre en dessus ; premier article des antennes

(1) Voir la description de cette espèce. Arch. Ent., I, p. 32.

noir ; les autres grisâtres et tachetés de noir à l'extrémité. Deux taches noires arrondies au tiers postérieur latéral. Brun en dessous.

Tête du ♂ armée d'une très forte corne excavée, granulée, très dilatée antérieurement et épineuse au milieu du bord antérieur. Prothorax faiblement rugueux. Elytres obsolètement ponctuées. Dessous du corps et pattes très finement pointillées.

APOCOPTOMA CHABRILLACH Thomson.

Patrie : Brésil. Long. 21 à 22 mill. ; larg. 7 mill.

Blanc, tournant au brun. Tête d'un jaune d'ocre. Au tiers postérieur des élytres, deux taches d'un noir velouté variées de jaune.

Corps lisse, sauf le prothorax qui est très légèrement plissé transversalement, et la partie antérieure des élytres qui est ponctuée.

TAURORCUS Thomson.

(ταῦρος, taureau ; ὄργη, colère).

*Caractères génériques.* Genre voisin des *Dorcadion*.

Antennes (mutilées) ayant leur troisième article très long, plus long que le suivant ; les cinquième et sixième articles un peu plus courts que le quatrième. Palpes peu robustes ; dernier article de tous assez étroit, allongé. Prothorax plus large après le milieu de sa largeur, où il est uni-épineux latéralement ; saillies sternales plates. Ecusson arrondi. Elytres plus larges à leur naissance que le prothorax, sub-ovales, arrondies postérieurement. Pattes postérieures beaucoup plus longues que celles des autres paires, très minces à leur naissance, brusquement

renflées au milieu des cuisses ; les autres cuisses robustes. Tarses très gros et poilus, à articles transversaux ; le premier le plus grand de tous, sub-triangulaire ; le deuxième en demi-cercle.

TAURORCUS CHABRILLACII Thomson.

Patrie : Brésil. Long. 10 à 11 mill. ; larg. 4 mill.

Noir, avec les antennes et les pattes d'un brun rougeâtre.

Tête, prothorax et élytres ponctuées ; les deux premiers assez obsolètement ; les élytres assez fortement. Abdomen presque lisse, brillant. Cuisses lisses ; tibias granulés.

HESYCHA Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édit., p. 370.

Ce genre ne diffère des *Hypsioma* que par sa saillie mésosternale non bilobée, sa taille plus petite et plus cylindrique, et son corps dépourvu de saillies ou de protubérances. Ces deux genres pourraient bien être réunis.

PLATYOMOPSIS Blanchard. Mss.

Diffère des *Zygocera*<sup>1)</sup> par les caractères ci-après :

Tête sub-quadrangulaire et plate antérieurement ; troisième article des antennes sub-cylindrique. Prothorax cylindrique, mutique, ayant plusieurs saillies élevées au milieu du disque ; saillies sternales plates, également larges. Elytres échancrées demi-circulairement à l'extrémité, fortement avancées en épine aux épaules, couvertes de saillies épineuses. Pattes moins grosses. Tarses moins transversaux.

(1) Voir la description de ce genre Arch. Ent. I, p. 159.

Genre établi sur la *Lamia obliqua* Donovan, Nouvelle-Hollande.

. MALLONIA Thomson.

(Nom propre).

*Mastigocera* Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édit., p. 371.

Nom déjà employé par Klug (Hyménoptères).

♀. Tête verticale. Yeux échancrés. Antennes de onze articles; une touffe de poils soyeux sur l'extrémité des premiers, troisième, quatrième et cinquième articles; troisième un peu plus long que le quatrième. Prothorax plus long que large, uni-épineux latéralement, déprimé antérieurement, élevé au milieu de sa longueur, où l'on aperçoit deux tubercules; saillies sternales plates, larges; la mésosternale très dilatée postérieurement. Elytres beaucoup plus larges que le prothorax, allant en diminuant vers l'extrémité qui est arrondie. Cuisses très renflées; extrémité des tibias dilatée; tarses gros, robustes.

IMANTOCERA Dej. Spec., 3<sup>e</sup> édit., p. 371.

Diffère des *Mallonia* qui précèdent par les caractères que voici :

♂. Troisième article des antennes beaucoup plus long que le quatrième, qui est garni d'une touffe de poils soyeux vers l'extrémité; dernier article un peu courbé. Saillie mésosternale rétrécie vers son extrémité, ayant un tubercule saillant au milieu de sa longueur. Pattes moins grosses; les antérieures plus longues que celles des autres paires; premier article des tarses un peu plus long.

MONHELEMA Say, Jour. Acad., 2<sup>d</sup>, 2, 167.

— *Callopterix* Newman.

— *Doracephalum* Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édit., p. 371.

MONHELEMA CARINATA Blanch., Mss.

Patrie : Mexique. Long. 20 à 22 mill.; larg. 9 à 10 mill.

Entièrement noir. Quelques points enfoncés très espacés sur la tête. Bords latéraux antérieurs très tuberculeux. Reste du corps lisse.

MONHELEMA ALBOTESSELLATA Blanch., Mss.

Patrie : Mexique. Long. 21 à 22 mill.; larg. 9 mill.

Noir, avec des taches blanches sur les bords latéraux du prothorax et sur les élytres. Quelques points enfoncés sur la tête. La moitié antérieure des élytres fortement ponctuée, tuberculeuse sur les bords latéraux antérieurs. Pattes sillonnées et ponctuées. Reste du corps lisse.

*Var. a.* Entièrement noir.

ZYGOCERA Dej. Cat., 3<sup>e</sup> édit., p. 376.

*Caractères génériques.* Partie antérieure de la tête sub-triangulaire, beaucoup plus large à la hauteur des joues. Yeux faiblement échancrés, n'entourant pas la base des antennes; une fossette au-dessous de leur base. Antennes de onze articles; troisième article à peine plus long que le quatrième; leur insertion très rapprochée. Prothorax plus large en arrière, uni-épineux latéralement, avec des tubercules à sa base. Elytres

dépassant le prothorax, garnies d'une épine à chaque épaule, ayant deux grandes saillies antérieurement, coupées obliquement à l'extrémité. Cuisses renflées.

ZYGOCERA PALLIDICORNIS Chevr. Mss.

Patrie : Nouvelle-Hollande. Long. 24 mill. ; larg. 9 à 10 mill.

D'un brun rougeâtre, avec des traits formés par des poils jaunes sur la tête et sur le prothorax. Trois tubercules à la base de ce dernier. Elytres parsemées de poils noirs soyeux très espacés. Dessous du corps et pattes variés de noir, de blanc et de jaune.

Premier article des antennes très fortement ponctué ; les autres jaunes ; les premiers, deuxième et troisième, noirs à leur extrémité. Corps lisse. Quelques carènes longitudinales assez obsoletes sur les élytres.

ZYGOCERA MORTALIS Thomson.

Patrie : Java. Long. 22 mill. ; larg. 8 mill.

D'un noir brillant, avec des taches blanches. Deux taches sur les joues ; deux traits sur le front. Quatre taches sur le prothorax ; six ou huit autres taches disposées le long des bords latéraux des élytres, et deux sur leur bord antérieur. Antennes grises. Écusson blanc.

Tête lisse. Prothorax avec une faible saillie médiane située vers le tiers postérieur. Elytres ayant deux saillies à leur base, très fortement ponctuées antérieurement et surtout aux épaules, ainsi que latéralement. La ponctuation beaucoup plus faible et très espacée au milieu. Deux carènes longitudinales assez faibles postérieurement. Dessous du corps lisse, sauf le dernier segment abdominal où l'on aperçoit quelques très petits points enfoncés. Pattes lisses.

*Var. a.* Des reflets bleuâtres, et un très grand nombre de taches blanches sur les élytres.

L'*Hippopsis cincticornis* Pascoe, Mss. me paraît devoir former un genre nouveau pour lequel je proposerai le nom de :

#### ANAUXESIS Thomson.

(ἀνευ, sans; αύξησης, croissance).

*Caractères génériques.* Voisin des *Auxesis*<sup>1</sup> (Thomson), des *Hippopsis* et des *Nemotragus*, dont il a le faciès.

Allongé, cylindrique. Tête large. Yeux divisés comme chez les *Auxesis*, ce qui donne quatre yeux apparents; la partie inférieure sub-ovale; la partie supérieure allongée. Antennes comme chez les genres cités plus haut. Prothorax excessivement long, cylindrique; pas de saillies sternales apparentes. Elytres un peu plus larges et arrondies aux épaules, cylindriques, échancrées et quadri-épineuses à l'extrémité, les épines suturales les plus petites.

Pattes courtes, de longueur égale; premier article des tarses aussi long que les deux suivants réunis.

#### AUTHADES Thomson.

(αὐθαδής, obstiné).

*Caractères génériques.* ♂. Tête allongée en arrière. Yeux échancrés, mais ne touchant pas la base des antennes; celles-ci (mutilées) apparemment aussi longues que chez les *Nemotragus*; premier article très gros; troisième beaucoup plus long que le quatrième, qui est plus long que le suivant; troisième et qua-

(1) Voir la Faune entomologique du Gabon.

trième renflés à leur extrémité. Prothorax plus de deux fois aussi long que large, fortement déprimé antérieurement; saillie prosternale longue, étroite; saillie mésosternale en triangle très allongé. Ecusson en demi-cercle. Elytres plus larges aux épaules que le prothorax, parallèles, allongées et coupées obliquement à l'extrémité. Pattes assez robustes; celles de la première paire beaucoup plus longues que les autres. Tarses comme chez les *Lamiites*.

AUTHADES INDIANUS Thomson.

Patrie : Inde orient. Long. 20 mill; larg. 4 1/2 mill.

Tête, antennes, prothorax et pattes antérieures d'un brun foncé un peu rougeâtre. Ecusson blanc. Elytres, pattes intermédiaires et postérieures d'un brun clair. Dessous du corps grisâtre. Corps avec des taches blanches et des bandes de même couleur, dont les deux plus grandes partent des joues et aboutissent à l'abdomen.

Tête, les quatre premiers articles des antennes, élytres, et pattes antérieures ponctuées. Le reste du corps lisse.

PSATHYRUS Thomson.

(*ψαθυρίς*, fragile).

*Caractères génériques.* ♂. Cylindrique, allongé. Tête inclinée en arrière. Yeux faiblement échancrés, entourant la base des antennes. Celles-ci très longues, garnies de poils; premier article très gros; troisième beaucoup plus long que les suivants. Prothorax deux fois aussi long que large, resserré au tiers antérieur, allant en s'élargissant d'avant en arrière; saillies sternales non



apparentes. Ecusson arrondi. Elytres à peine plus larges que le prothorax, cylindriques, acuminées à l'extrémité. Pattes comme chez les *Auxesis*.

PSATHYRUS EOLIS Thomson.

Patrie : Cap. Long. 11 mill. ; larg. 2 mill.

Pl. 10, fig. 8.

Tête, prothorax et antennes d'un brun foncé rougeâtre. Elytres d'un jaune clair pâle. Dessous du corps et pattes bruns.

Premier article des antennes ponctué. Elytres très finement ponctuées. Le reste du corps lisse.

CANIDIA Thomson.

(Nom de sorcière).

*Caractères génériques.* Tête verticale. Yeux échancrés. Antennes de onze articles : le premier très gros, très long, renflé au milieu ; les autres minces ; deuxième *caché*, ou apparent en dessous seulement ; troisième à peine plus long que le premier ; les autres plus courts, allant en diminuant jusqu'à l'extrémité. Dernier article de tous les palpes terminé en pointe. Prothorax plus long que large, renflé d'avant en arrière jusqu'au tiers postérieur où il est très fortement uni-épineux latéralement ; les épines tournées en arrière ; saillies sternales plates ; la mésosternale la plus large. Ecusson arrondi. Elytres dépassant fortement le prothorax, plus larges et très arrondies aux épaules, fortement échancrées et quadri-épineuses à l'extrémité. Pattes postérieures plus longues que celles des autres paires, minces à leur naissance et dilatées postérieurement ; les intermédiaires plus dilatées. Tarses allongés ; premier article deux fois aussi long que le suivant ; l'un et l'autre non échancrés ; le dernier très fortement bilobé.

CANIDIA CINCTICORNIS Thomson.

Patrie : Costa-Rica. Long. 13 mill. ; larg. 4 mill.

D'un noir mat ; troisième article des antennes et les suivants d'un gris clair tacheté de noir à l'extrémité. Pattes grisâtres.

Tête lisse. Quelques points obsolètes sur le prothorax. Elytres ponctuées ; la ponctuation médiocrement forte et très espacée, plus marquée latéralement. Dessous du corps et pattes lisses.



## DESCRIPTION

■

### TREIZE ESPÈCES NOUVELLES DE CÉRAMBYCIDES.

Par M. FRANÇOIS CHABRILLAC.

(J'ai le plaisir de communiquer aux lecteurs des *Archives*, le travail suivant qui m'a été adressé par M. Chabrillac.)

27 juillet 1857.

Pendant un séjour de quinze années au Brésil, où je me suis livré à des recherches entomologiques assidues, j'ai été assez heureux pour recueillir un grand nombre d'espèces appartenant